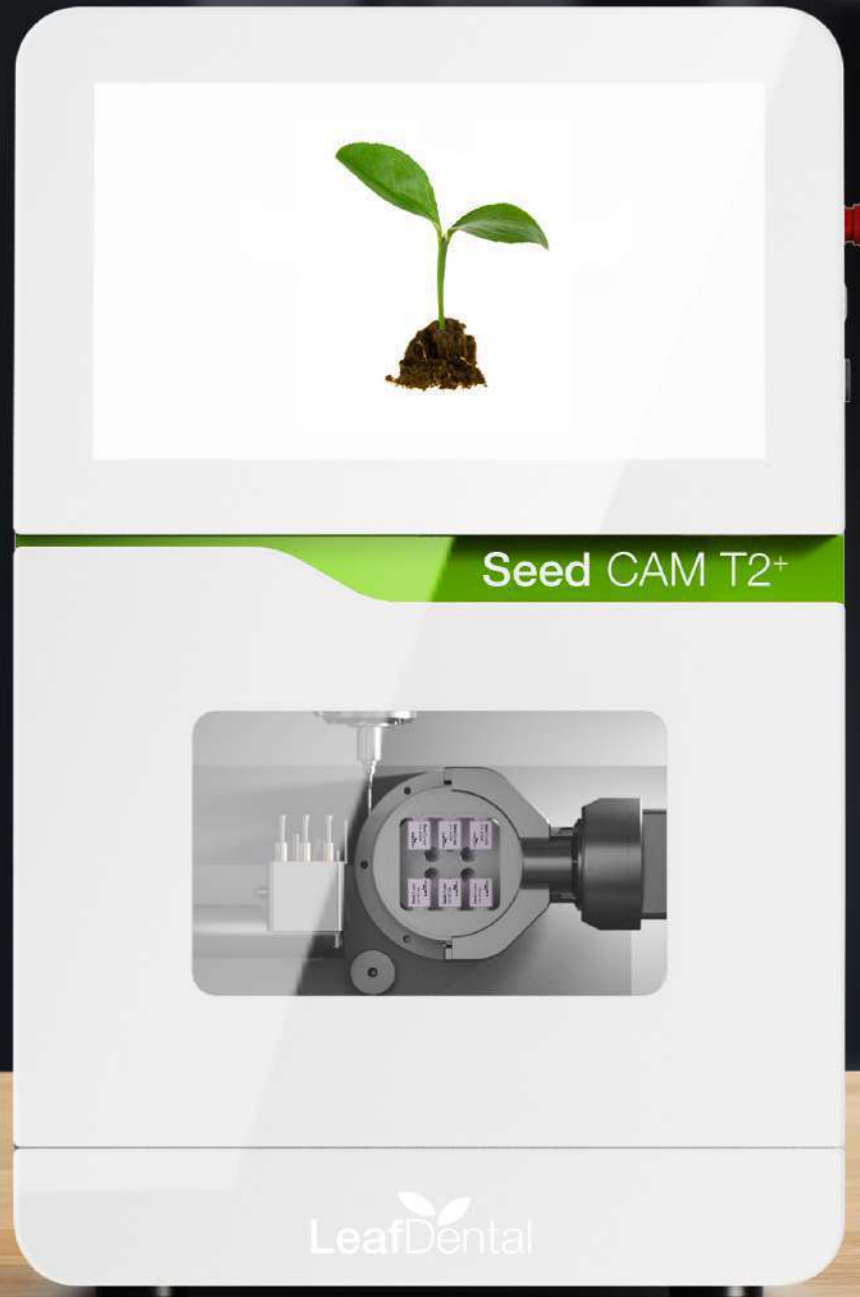


LeafDental

Seed CAM T2⁺

Tu laboratorio nunca se detiene





Seed CAM T2+

Fresado húmedo/seco sin límites.

Ejes	Fresas	Bloques	Pre-mill	Holder "C"
5	18x2	6	3	1

LeafDental

FRESADO HÍBRIDO

AUTOMATIZACIÓN INTELIGENTE

Su sistema de separación dual seco/húmedo garantiza un rendimiento óptimo para cualquier material.

Su calibración automática asegura una precisión constante en cada trabajo.





LeafDental



SPINDLE ALTAMENTE POTENTE

La Seed CAM T2+ está equipada con un spindle de **2,500 Wats de potencia**, y 62 mm capaz de alcanzar una **velocidad máxima de 60,000 rpm**.

Velocidad de rotación: 60,000 rpm.



ENFRIAMIENTO EXTERNO POR AGUA

El enfriamiento externo por agua mantiene la temperatura del spindle mediante un flujo constante que disipa el calor de manera eficiente.

Esto evita el sobrecalentamiento, incluso durante ciclos de fresado prolongados.

SISTEMA INTERNO DE ENFRIAMIENTO A BASE DE AGUA.

El enfriamiento interno del spindle trabaja desde el núcleo del motor para garantizar un comportamiento térmico impecable.

Este método regula la temperatura desde el corazón del sistema, donde realmente se genera el calor.

Es la base de un fresado silencioso, preciso y confiable, incluso en jornadas de máxima demanda.

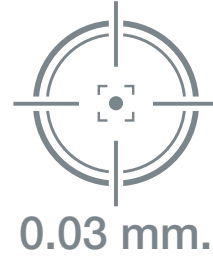


CALIBRACIÓN AUTOMÁTICA

Seed CAM T2+ incorpora la calibración automática para hacer más fácil tu trabajo.

- Alta precisión: 0.03 mm.
- Calibración guiada.
- No requiere cableado externo.

Precisión

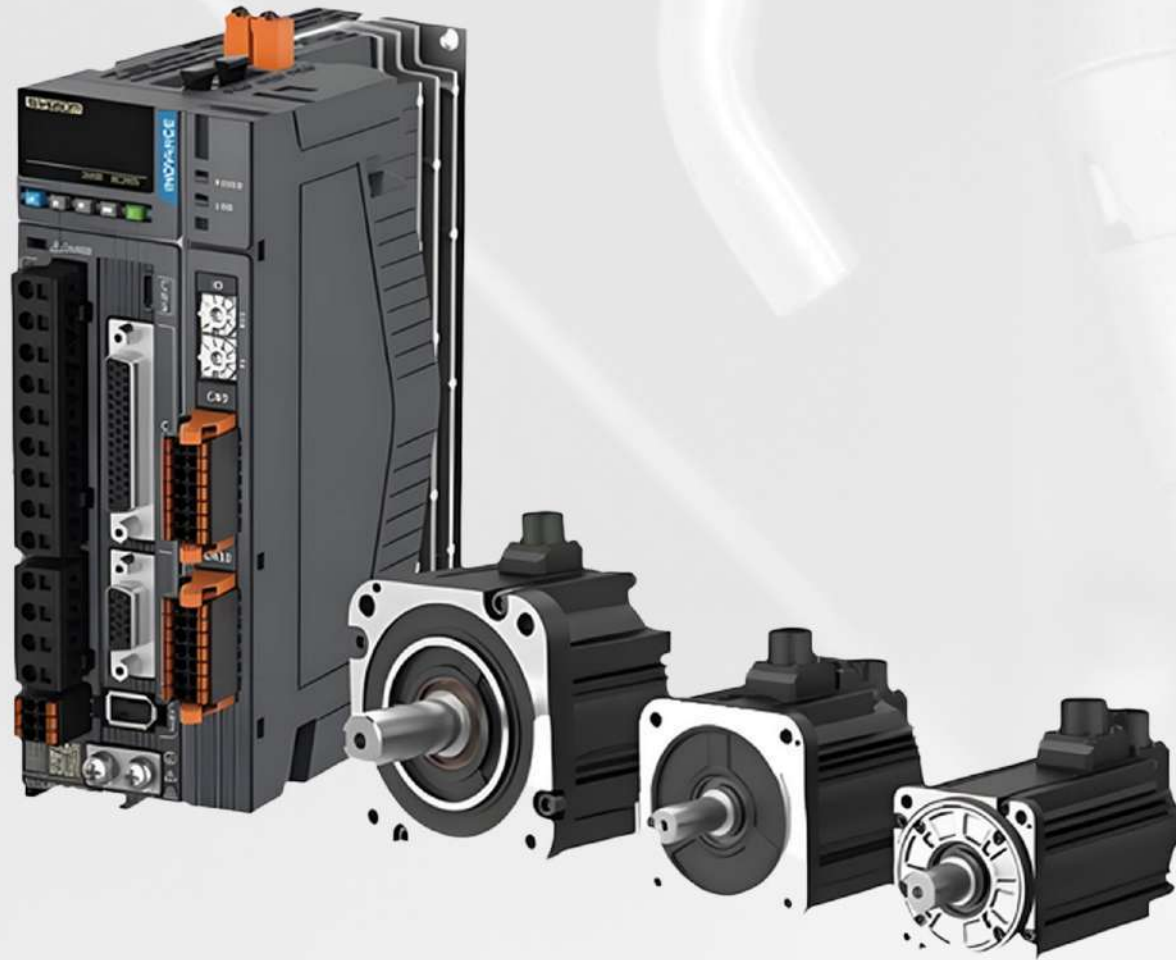


ORIFICIO DE TUBERÍA DOBLE PARA CONVERSIÓN EN SECO Y HÚMEDO

Los orificios secos y húmedos corresponden a fresar en seco y húmedo, respectivamente.

Ahorra al menos 10 minutos en la limpieza y reemplazo de tuberías.

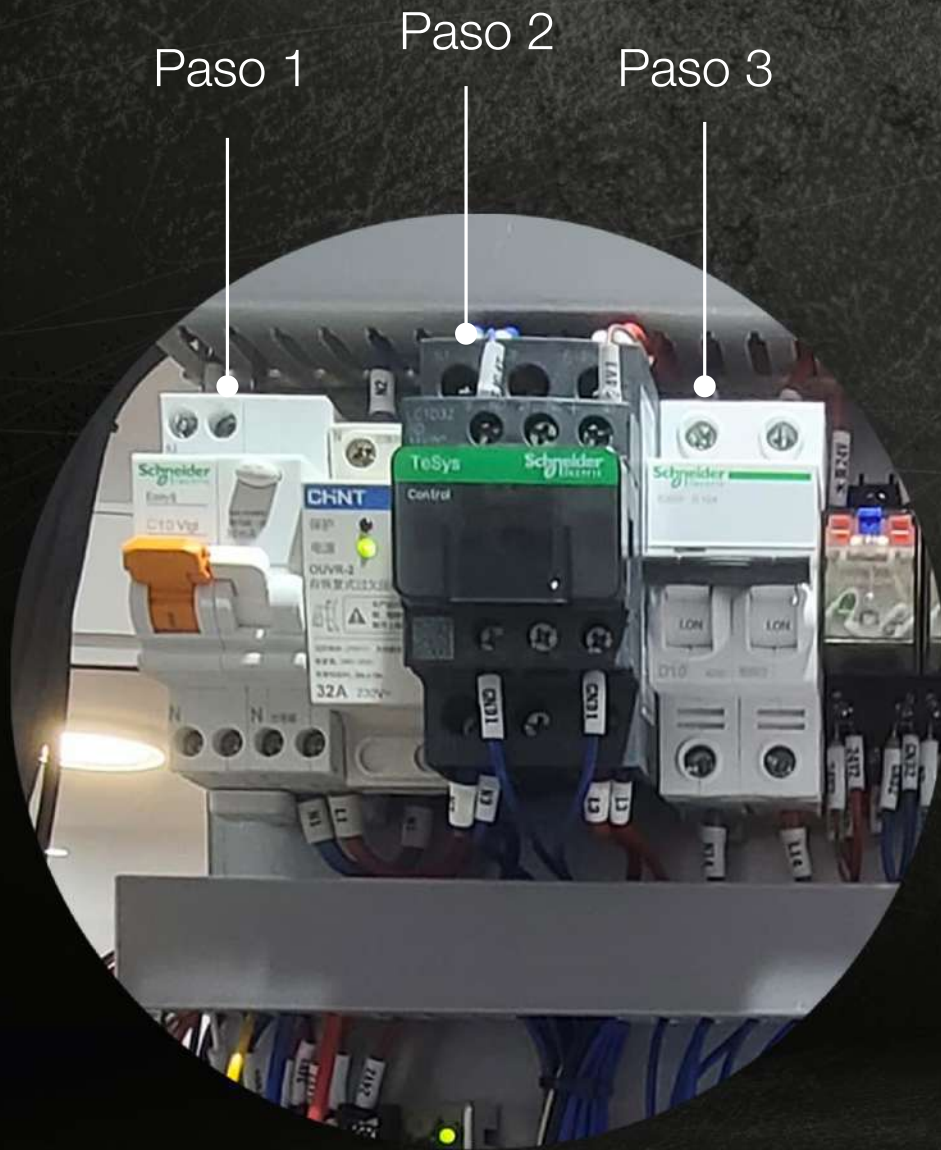




SERVO MOTORES

Los servomotores de la Seed CAM T2+ permiten un control extremadamente fino del posicionamiento, lo que se traduce en ajustes más exactos, márgenes más finos y una mejor reproducción de detalles anatómicos.

Usamos la marca de motor servo **INOVANCE**, que también es proveedor de motores para el famoso fabricante de automóviles **Tesla®**.



PROTECCIÓN ELÉCTRICA EN TRES PASOS

Sistema de protección 3 fases desarrollada por la compañía alemana Schneider Electric.

- Protección Termomagnética.
- Protección Electrónica.
- Protección Magnética.





ECOSISTEMA COMPLETO

Luz indicadora
modo de trabajo



Seed CAM T2+ es un sistema completo pensado para el laboratorio moderno.

Desde su gabinete inteligente con unidad de succión, tanque de agua y enfriador integrados, hasta su software y accesorios, cada pieza fue diseñada para trabajar en perfecta armonía.

Todo conectado. Cero complicaciones.



INTERFAZ INTERACTIVA

El sistema operativo es intuitivo, con flujos diseñados para reducir errores.

Seed CAM T2+ está lista para trabajar con soluciones CAM profesionales, adaptándose al flujo de trabajo de cualquier laboratorio moderno.





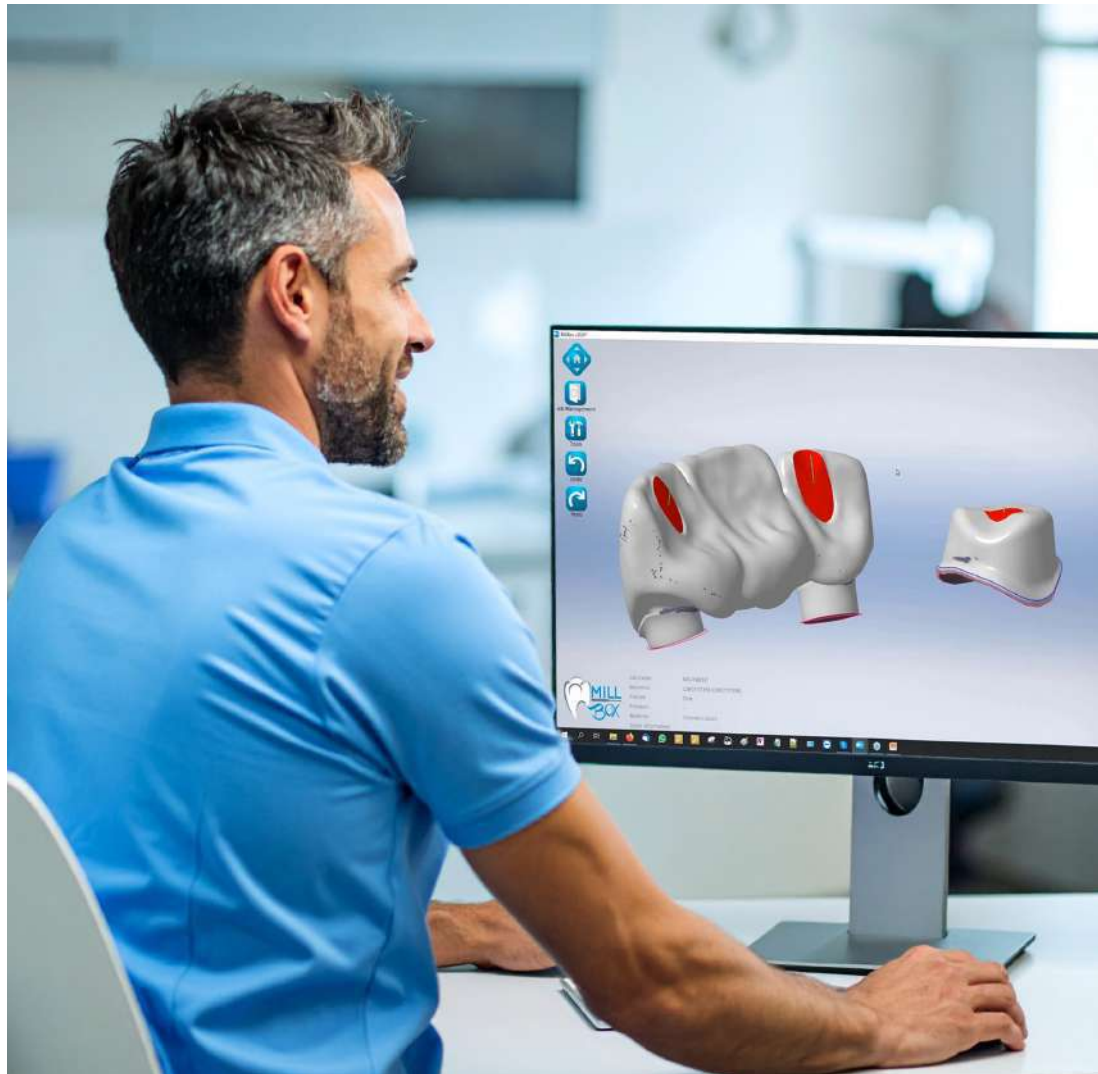
ELEGANCIA EN CADA DETALLE

Su frente de vidrio templado y cuerpo metálico combinan diseño y funcionalidad para ofrecerte una limpieza sin esfuerzo.

Superficies que se mantienen impecables con solo un toque, incluso en tus jornadas más exigentes.

Belleza industrial. Rendimiento que inspira.





BIBLIOTECAS ABIERTAS

La Seed CAM T2+ está diseñada para trabajar con la plataforma CAM con la que te sientas más cómodo.



*Imagen generada con AI.



FRESADO EN SECO

La Seed CAM T2+ destaca por su capacidad de gestionar materiales cerámicos y sintéticos con una precisión excepcional sin necesidad de refrigeración líquida.

Puede fresar con gran precisión: zirconia, PEEK, PMMA y cera.



FRESADO SIN LÍMITES

Puede procesar de forma eficiente los siguientes materiales:

- Titanio.
- Pre-milled.
- LiSi_2 .
- Aleaciones de cobalto-cromo.
- Cerámicas de vidrio.
- Zirconia.
- PMMA y PEEK.
- Wax.





El procesamiento de Zirconia, PMMA y PEEK nunca fue tan eficiente.

Máxima libertad de movimiento incluso en seco, garantizando detalles anatómicos perfectos en cada ángulo.

Detalle Macro y Micro-estético:

La Seed CAMT2+ fresa texturas de superficie, surcos de desarrollo y lóbulos de crecimiento con una nitidez que no se logra con ángulos inclinados.

3 HOLDERS INTERCAMBIABLES

La Seed CAM T2+ cuenta con 3 holders intercambiables para diferentes tipos de materiales.



DISCO HOLDER TIPO C

Holder para discos de 98 mm de diámetro para fresar Zirconia, PMMA, Tylor, Titanio entre otros.

- Permite el fresado en 90° lo cual nos ayuda en fresado de estructuras con características de un máximo detallado.

- Compatible con discos de un espesor de 14 mm a 35 mm.



BLOCK HOLDER

- Adaptador para fresado simultáneo de hasta 6 bloques.

- Compatible con bloques de vitrocerámica, resina, Zirconia y PMMA.



HOLDER PARA ADITAMENTOS PREMILL

- Fresa hasta 3 aditamentos tipo premill simultáneamente de los sistemas Arum, Geo, manix, Yenadent, NT-trading.

- Sistema Arum estándar, otro soporte de sistema opcional.



LeafDental

HOLDER TIPO “C”

Gracias a sus cinco ejes, logra un excelente fresado, lo que permite un procesamiento vertical de 90° y gran precisión 1:1 en el área vestibular, dando naturalidad a las restauraciones sin necesidad de un fresado secundario.

LeafDental



MÁXIMA PRECISIÓN

Fresa conexiones dentales
con un ajuste perfecto.

ULTRA PRECISIÓN

Ideal para carillas, incrustaciones y coronas donde cada micra importa.

Seed CAM T2+ alcanza una precisión de 0.01 mm, permitiendo crear restauraciones de disilicato de litio con márgenes finos, ajustes exactos y detalles anatómicos excepcionales.



SEED CAM T2+ INDICACIONES



Dentaduras



Guardas oclusales



Puentes atornillado



Puentes y Coronas



Restauraciones



Barra de implante



Modelos calcinables



Guías quirúrgicas



Aditamentos



Carillas



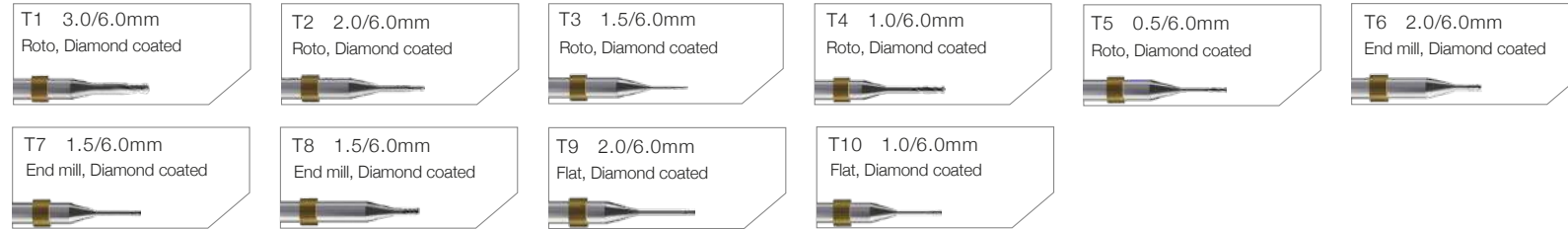
HERRAMIENTAS INTELIGENTES

Seed CAM T2+ incorpora este novedoso sistema para hacer más fácil tu trabajo.

- Cambio automático de herramientas con cargador dual para fresado húmedo y seco.
- Precisión continua, sin interrupciones.



Fresas para titanio



Fresas para cerámica de vidrio



Fresas para resina



Fresas para zirconia



52.3 cm

77.3 cm



93.3 cm

175.3 cm

72.2 cm



Especificaciones técnicas

Modo de trabajo	Seco y húmedo
Materiales fresables	Titanio, LiSi2, zirconia, plásticos, cera, PEEK, composite.
Aplicaciones	Corona, Puente, Carilla, Incrustación, Pilar, Prótesis, Puente atornillado, Modelo de yeso, Férula oclusal, Guía quirúrgica, Barra de implante
Potencia	220V/3.2kW
Velocidad del spindle	60,000 rpm
Peso	130 kg
Presión de suministro de aire	>0.5 MPa
Flujo de aire	>90 L/min
Capacidad del tanque de agua	10 L

Construcción básica	Aluminio
Número de ejes	5
Eje rotatorio Eje A	360°
Eje rotatorio Eje B	-30°~+90°
Posición de herramientas	18x2
Precisión de posicionamiento reposicionamiento	0.01/ 0.005 mm
Método de enfriamiento	Refrigeración por agua

8 Atributos únicos



2,500 W
Potencia



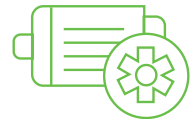
Spindle 62 mm
de diámetro



Refrigeración
por agua



Precisión de fresado
5 μ m.



Servo
Motores



Velocidad
60,000 rpm



18 Fresas
intercambiables.



Compatible con todos
los escáneres abiertos (STL)



Haré de ti una nación grande, y te bendeciré; engrandeceré tu nombre, y serás una bendición.

Bendeciré a los que te bendigan y maldeciré a los que te maldigan;

¡por medio de ti serán bendecidas familias de la tierra!”

Génesis12:2-3

